

150 JAHRE  
JOH. JACOB RIETER & CIE.  
WINTERTHUR-TÖSS

1795-1945

## INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort	Seite
Das Kloster Töß . . . . .	3
Das Handelsgeschäft, 1795–1820 . . . . .	17
Winterthur im Jahre 1795 . . . . .	19
Die Familie Rieter . . . . .	22
Die Gründung . . . . .	25
Im Sturm der Helvetik . . . . .	31
Die Zeit der Kontinentalsperre . . . . .	33
Der Ausgang des Handelsgeschäftes . . . . .	36
Das Spinnereifach, 1810–1914 . . . . .	40
Die Anfangszeit der Schweizer Spinnereien, 1800–1820 . . . . .	42
Wildbach, Augarten, Buchenthal und St. Georgen, 1810–1825 . . . . .	45
Die Gründung von Niedertöß, 1824–1828 . . . . .	50
J. J. Rieter & Cie. in der Regenerationszeit, 1830–1840 . . . . .	56
Die Blüte der 1840er Jahre . . . . .	63
Die Katastrophe des Jahres 1848 . . . . .	68
Die Spinnereien von 1850 bis zur Zeit nach dem deutsch-französischen Kriege 1870/71 . . . . .	71
Die Spinnerei Emmenhof bei Derendingen, 1861–1925; die Spinnerei Letten bei Glattfelden, 1866–1922 . . . . .	74
Die Rieterschen Spinnereien bis 1914 . . . . .	76
Plan der Spinnerei und Zwirnerei Niedertöß	
Das Maschinenfach, 1830–1945 . . . . .	81
Die Anfänge, 1830–1840 . . . . .	83
Der Ausbau der Werke in den 1840er Jahren . . . . .	89
Die Maschinenfabrik während der Krise von 1848–1850 . . . . .	94
Der Ausbau der Maschinenfabrik unter Oberst Rieter, 1851–1872 . . . . .	98
Der Spinnmaschinenbau in den Jahren 1851–1872 . . . . .	106
Turbinen und Transmissionen . . . . .	110
Webstühle, Dampfmaschinen, Werkzeugmaschinen und anderes . . . . .	126
Stickmaschinen; die Stickerei Wülflingen . . . . .	133
Die Fabrikarbeit in der guten alten Zeit . . . . .	138
Vater und Söhne am gemeinsamen Werk, 1872–1890 . . . . .	143
Elektrische Anlagen und Bahnen, 1890–1905; Eisenbrückenbau . . . . .	150

	Seite
Die Aktiengesellschaft 1891-1914 . . . . .	162
Die Maschinenfabrik 1914-1945 . . . . .	172
Unsere Einrichtungen der Betriebswohlfahrt . . . . .	186
Schlußwort . . . . .	194
Pläne der Maschinenfabrik Obertöb 1833-1854, 1874-1891, 1907-1945	

## ANHANG

Die Spinnereimaschinen . . . . .	197
Die allgemeine Entwicklung . . . . .	198
Das Spinnverfahren vor hundert Jahren . . . . .	202
Mischungs- und Förderanlagen . . . . .	212
Putzerei . . . . .	216
Karden . . . . .	225
Bandvereinigungsmaschinen, Wickelstrecken und Kämmaschinen . . . . .	229
Strecken . . . . .	233
Vorspinnmaschinen . . . . .	237
Mule Jennies und Selfaktoren . . . . .	240
Spinn- und Zwirnmaschinen . . . . .	244
Spindeln . . . . .	250
Streckwerke . . . . .	250
Fachtmaschinen, Spulmaschinen und anderes . . . . .	255
 Das Werk im Jubiläumsjahr 1945 . . . . .	 257
Bilderteil . . . . .	259
Die Prokuristen der Firma . . . . .	294
Veteranen des Werkes zur Zeit des Jubiläums . . . . .	295